

DAFTAR JUARA LPB JATIM 2022

Judul Penelitian	Bidang penelitian	Nama lengkap peneliti 1	Nama lengkap peneliti 2	Nama sekolah	Nomor Peserta	Hasil
Sampah Plastik sebagai Bentuk Kegagalan Pasar: Pengaruh Pengetahuan dan Sikap atas Plastik terhadap Intensi untuk Mengurangi Eksternalitas Negatif Konsumsi Belanja Daring	Ekonomi	Valen Louis Luciano Lim	Edward Darin Cahyono	SMA Cita Hati East Christian School	JTM_E10	Juara 1
pengolahan limbah kulit nanas menjadi minuman antioksidan	Ekonomi	syechla putri kayala		SMKN 1 driyorejo	JTM_E11	Juara 2
Pemberdayaan UMKM Surabaya melalui Kerjasam Sister City Surabaya - Xiamen	Ekonomi	Nur Laila Rahmawati	Syahwa Oktafiera Putri Juliarto	SMP Negeri 41 Surabaya	JTM_E08	Juara 3
To Be or Not to Be: Indonesia's Palm Oil Policy and Its Implications	Ekonomi	Gregory Pandji		SMA Cita Hati Christian Senior School West	JTM_E03	Juara Harapan
Pengaruh Frekuensi Solfeggio Sebagai Stimulator Pertumbuhan Tanaman Bayam	Fisika	Kezia Emmanuella Trisilo	Maria Novena Pradita Siwi	SMAK Untung Suropati Sidoarjo	JTM_P03	Juara 1
Aphelion dan Perihelion serta Hubungannya dengan Suhu	Fisika	Ganes Aulia Vasha	Puspa Nurul Hasanah Putri	SMP Negeri 2 Sumberpucung	JTM_P12	Juara 2
Optimalisasi Karbon Aktif Cangkang Bekicot dengan Aktivator HCl VS H ₂ SO ₄	Fisika	Dean Febrio Denny-Xie	Octaviani Harianto	SMA Katolik Untung Suropati Sidoarjo	JTM_P08	Juara 3
PENGARUH KONSTANTA INERSIA TERHADAP PERIODE GERAK BANDUL FISIS DENGAN PERPINDAHAN SUDUT BESAR	Fisika	Nabila Amarah	Chris Brilianto Chandra	SMA MIMI	JTM_P09	Juara Harapan

Perubahan tata ruang kecamatan bangil	Geografi	shintia aulia zahrani	nadia salsabilillah budianti	SMA Yadika Bangil	JTM_G01	Juara 1
Kesiapsiagaan SMA Kristen Petra 1 Surabaya dalam Menghadapi Bencana Gempa Bumi	Geografi	Chaterine Cristela Sudhana	Amanda Gracia Putri Mahardika	SMA Kristen Petra 1 Surabaya	JTM_G03	Juara 2
Evaluasi kebencanaan banjir dengan canopy density menggunakan Artificial Intelegent di Kota Batu	Geografi	Muhammad Zuhair Zuhdi	Sabitah Mirza Nurfadiyah	MTsN 3 Malang	JTM_G04	Juara 3
Pemanfaatan Bakteri Pseudomonas fluorescens dan Bacillus subtilis dalam Air Limbah Organik untuk Mendegradasi Plastik	Ilmu Hayati	Mardiana Anugrah		SMK Negeri 1Driyorejo	JTM_LS24	Juara 1
Studi In Silico komponen pada daun Melissa officinalis (Lemon Balm) sebagai inhibitor potensial untuk Orthopoxvirus di Monkeypox	Ilmu Hayati	Nayshilla Aurelia Rayhana Azzahra		SMA Cita Hati Christian School East Campus Surabaya	JTM_LS18	Juara 2
Fortifikasi Tahu Omega-3 dari Limbah Kepala Ikan Patin sebagai Solusi Sumber Omega-3 yang Terjangkau	Ilmu Hayati	Felita Vilonia Christian	Kezia Rafael Gunawan	SMA Katolik Untung Suropati Sidoarjo	JTM_LS07	Juara 3
Formalin – Borax Test Kit Menggunakan Indikator Bahan Alami Sebagai Alat Uji Kualitatif yang Efisien	Ilmu Hayati	Fuji Estu Kurnia Sari	Kaysah Rafani Azuhary	SMP Negeri 6 Surabaya	JTM_LS03	Juara Harapan 1
pemanfaatan ekstrak limbah kulit apel (malus sp.) untuk mengatasi hiperkolesterolemia	Ilmu Hayati	nathasya alyssa mechtilda schoenmakers		sma cita hati - west campus	JTM_LS27	Juara Harapan 2
Rancang Bangun Perangkat "DontDrown" untuk Monitoring Pencegahan Pengunjung di Pantai dari Bahaya Tenggelam dengan Mendeteksi Gerakan Tubuh Menggunakan Kecerdasan Buatan	Komputer	Fiona Lee	Veronica Jane Sudjana	SMA Cita Hati East	JTM_CS02	Juara 1

SCI-HOME : Pusat Klinik KIR Berbasis Hasil Penelitian Potensi Lokal di Kecamatan Lawang	Komputer	Aththar Satria Baarigh Al Ghifari	Kayla Cinta Nuzula Rikza	MTsN 3 Malang	JTM_CS03	Juara 2
E-Sosial : Website Gotong Royong Sekolah	Komputer	Muhammad Farras Zulzafran		SMP Khadijah	JTM_CS01	Juara 3
Penyelidikan Rasio Optimal Justicia gendarussa sebagai Bioplastik	Lingkungan	George Hugo MacCray		SMA Cita Hati - West Campus, Surabaya	JTM_ES07	Juara 1
Uji Efektivitas Kitosan sebagai Biokoagulan untuk TSS Removal pada Limbah Cair Industri Pangan	Lingkungan	Abidah Al Mughniyah	Farrel Aryo Wahyudi	MAN Kota Surabaya	JTM_ES20	Juara 2
Produksi Bioetanol dari Kombinasi Limbah Biji Buah Salak (<i>Salacca zalacca</i>) dan Limbah Kulit Buah Nanas (<i>Ananas comosus</i>)	Lingkungan	Carlisa Regina Crystal		SMA Elyon Christian High School	JTM_ES04	Juara 3
PUCO : Potensi Eco-Enzyme Limbah Kulit Jeruk Pacitan (<i>Citrus Sinensis</i>) sebagai Katalisator Pertumbuhan Tanaman Sawi (<i>Brassica Chinensis</i> var. <i>Parachinensis</i>)	Lingkungan	Patrice Emmanuel Hendra	Karen Patricia Subrata	SMP cita hati christian school	JTM_ES06	Juara Harapan 1
ERA DRAGON - Eco Straw from Dragon Fruit Peel	Lingkungan	Alin Syifia Aulia	Mauren Jilba'isya Safitriya	SMP Negeri 41 Surabaya	JTM_ES19	Juara Harapan 2
"MATH FUN" Game Edukasi Rumus Matematika dengan Augmented Reality melalui Filter Instagram	Matematika	Naufal Azka Rabbani	Diana Kholidah	SMP Negeri 41 Surabaya	JTM_M04	Juara 1
Pemulihan Perekonomian Indonesia Akibat Pandemi COVID-19	Matematika	Sharleen Valencia	Michelle Celia Hariyanto	SMP Little Sun School, Surabaya	JTM_M06	Juara 2

Analisis Ketahanan Remaja Perempuan Terhadap Pernikahan Dini di Setiap Provinsi di Indonesia Tahun 2021	Matematika	Laura Audrey Winata	Dylan Archer Alexander	SMP Little Sun School	JTM_M07	Juara 3
kesadaran vs ketidaksadaran: psikologi di balik perilaku membuang sampah	Psikologi	Yeonsoo Yang		SMA cita hati west	JTM_PS12	Juara 1
“Ini Terlalu Menakutkan”: Pengaruh Percaya Diri pada Kemampuan Sosial Remaja	Psikologi	Clarín Yuwanto	Vanessa Valencia Tanoyo	SMA Cita Hati West	JTM_PS10	Juara 2
Hubungan PJJ Selama Pandemi Covid-19 dan Kemampuan Sosialisasi Siswa SMP Xin Zhong	Psikologi	Dominika Jophiel Riangsaputri	Aldrich Bryan Calvin Lee	SMP Xin Zhong Surabaya	JTM_PS11	Juara 3
Teknik Stretsfir sebagai Upaya Meningkatkan Semangat Belajar Siswa Pasca Pandemi di MTsN 3 Malang	Psikologi	Assalwa Shofarina Zuhro	Callysta Lina Khalida	MTsN 3 Malang	JTM_PS05	Juara Harapan 1
Jejak Historis Struktur Kota Bawah (Beneden Stad) terhadap Polarisasi Aktivitas Perdagangan Etnis Arab dan Tionghoa di Kawasan Pabean Cantian Surabaya	Sejarah	Achmad Hilmy Syarifudin	Nadilla Dwi Pramesti Sidharta	SMA Negeri 19 Surabaya	JTM_H07	Juara 1
Hubungan Kecemburuan Ekonomi Kepada Etnis Tionghoa dan Peristiwa Reformasi Mei 1998	Sejarah	Zyreen Putri Darmawan		SMP Cita Hati West Campus Surabaya	JTM_H06	Juara 2
Peranan Museum untuk Membangun Jiwa Nasionalisme Siswa.	Sejarah	Dietrich Mahendraly		SMP Cita Hati Christian School East Campus	JTM_H04	Juara 3
Rekonstruksi Paradigma Didaktik Masyarakat Desa Mororejo	Sosiologi	Shofi Nikma Hayati	Itsna Aulya Malikah	SMA YADIKA FULL DAY SCHOOL BANGIL	JTM_SO04	Juara 1

The Importance of Common Languages in Third World Countries: A Communication Complication	Sosiologi	Eleanor Fresa Setjoadi	Bonaventura Christian Adriel Verrel	SMA Cita Hati - West Campus	JTM_SO07	Juara 2
Pengaruh Fast Fashion dengan Bantuan Sosial Media Terhadap Tingkat Rasa Penerimaan Remaja Putri	Sosiologi	Chaleena Panambunan		SMA Masa Depan Cerah	JTM_SO14	Juara 3
Our Culture is Cool : Mengenalkan Budaya Damai di Indonesia dalam Membangun Harmoni Sosial Melalui Beranda "Budaya Kita Keren"	Sosiologi	Salma Alfina Nurmunifa	Najwa Salsabila Fauziah	MTsN 7 Tulungagung	JTM_SO05	Juara Harapan 1